バックエレクトレット・コンデンサー型X-Yステレオマイクロホン　BP4025

取扱説明書

audio-technica®

BROADCAST & PRODUCTION MICROPHONES

お買い上げありがとうございます。お使いになる前にこの説明書を必ずお読みください。
またいつでもすぐ読める場所に保管しておいてください。

(単位:mm)

- ●新開発のφ24.3大口径ダイアフラムをコンパクトボディに搭載したBPシリーズのX－Yステレオマイクロホン。
- ●独自のステレオ原理（PAT.P.）によりカーディオイドユニットの指向性軸を傾け、音像定位の優れた120°のステレオアングルを実現。
- ●新開発「ダブル・ウェーブ・ダイアフラム（PAT.P.）」を採用。クラスを超越した感度特性、超ローノイズレベルを実現。
- ●ブロードキャストからレコーディング、コンサート会場まであらゆる現場で場所を選ばず、ナチュラルな収音が可能です。
- ●風雑音を効果的に低減する80Hz・12dB/oct.ハイパスフィルター、あらゆる現場で重宝する－10dBパッドスイッチを標準装備。
- ●吹かれノイズに強いウインドスクリーンを標準装備。
- ●携帯電話やワイヤレスインカム、電波に対するRF対策を強化。ノイズを大幅に軽減し環境の悪い現場でのトラブルを解消します。
- ●欧州RoHS指令にも対応しています。

⚠ 注意

- ●分解や改造はしないでください。強い衝撃を与えないでください。
- ●直射日光の当たる場所、暖房器具の近く、高温多湿やほこりの多い場所に置かないでください。また水がかからないようにしてください。

- ●ケーブルを持ってマイク本体を振り回したり、引っ張ったりしないでください。
- ●ケーブルをラックや家具などに巻きつけたり、はさんだりしないでください。

テクニカルデータ

型式	X-Yステレオバックエレクトレットコンデンサー型
指向特性	単一指向性×2
ステレオ・アングル	120°
周波数特性	20～17,000Hz
感度(0dB=1V/Pa、1kHz)	－32dB
最大入力音圧レベル(1kHz at 1% T.H.D.)	145dB、S.P.L.
S/N比(1kHz at 1Pa)	80dB以上
出力インピーダンス	170Ω
電源	ファントム 11～52VDC
消費電流	7mA
ローカット	80Hz、12dB/oct
入力パッド	10dB
ケーブル	マイク側(XLR-F5PIN)、出力側(XLR-M3PIN)
質量	269g

付属品：**AT8405a** マイクホルダー、**AT8022** ウインドスクリーン、マイクポーチ、ケーブル (5.0m)、変換ネジ

（改良などのため予告なく変更することがあります。）

接続のしかた

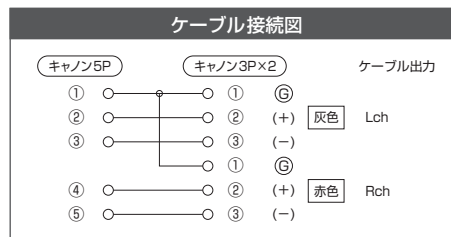
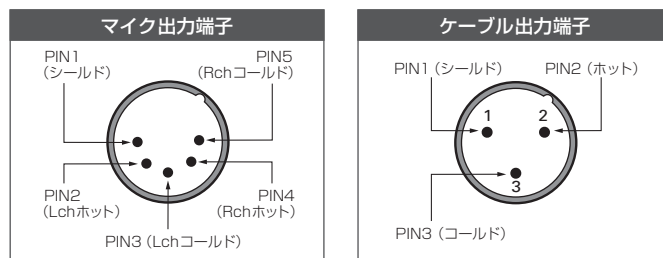
マイク出力端子を付属のケーブル（5PIN）に接続し、Lch、Rchに分かれたケーブル（各3PIN）をファントム電源対応のマイク入力（平衡入力）を有する機器に接続します。

出力コネクターはキャノンタイプが適合し、図の出力端子の特性を参照してください。

マイク出力端子

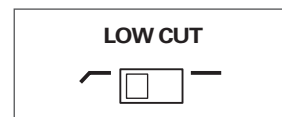
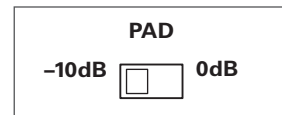
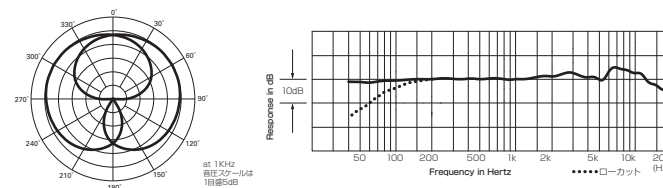
ケーブル出力端子

ケーブル接続図

キャノン5P	キャノン3P×2			ケーブル出力
①	①	Ⓖ		
②	②	(+)	灰色	Lch
③	③	(−)		
	①	Ⓖ		
④	②	(+)	赤色	Rch
⑤	③	(−)		

本機はLch、Rchそれぞれにファントム電源供給が必要です。

スイッチの設定

風などの吹かれや振動ノイズをカットする場合は、側面にあるローカットフィルタースイッチをオン（⌐）にします。

LOW CUT

音声入力が最大入力音圧レベルを超える場合は、パッドスイッチを－10dBにします。

指向特性／周波数特性

audio-technica®
株式会社オーディオテクニカ

プロオーディオ営業部　http://www.audio-technica.co.jp/proaudio

製品保証及び修理などにつきましてはお買い上げのお店、または別紙記載の弊社営業所までお問い合わせください。

142312630　2009.1